



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 221040200012

Nama : MUHAMMAD AINUR RAFDIANSYAH

Prodi : TEKNOLOGI PANGAN

| No | Tanggal | Logbook | Jenis Revisi | Gaya Penulisan | Naskah | Catatan |
|----|-------------------------|---|----------------------|--|---|--------------------------------------|
| 1 | Kamis, 01 Mei 2025 | Perancangan judul dan penelitian proposal yang akan dilakukan | Judul | | | |
| 2 | Sabtu, 03 Mei 2025 | Pembuatan draft proposal sekaligus melakukan literatur mengenai penelitian yang akan diuji yaitu yoghurt sari jagung manis dengan dilakukan uji lemak, uji protein, pH, warna | Abstrak | | | |
| 3 | Senin, 05 Mei 2025 | Konsultasi dengan dosen pembimbing mengenai judul, pendahuluan, metode penelitian sekaligus merevisi dan membuat sketsa perancangan percobaan | Metode Penelitian | | | |
| 4 | Kamis, 08 Mei 2025 | Merevisi draft proposal (judul, pendahuluan, metode penelitian) dengan hasil konsultasi dan mencari literatur yang sesuai dengan penelitian | Judul | | | Ganti judul |
| 5 | Selasa, 13 Mei 2025 | Menyerahkan draft proposal dan bimbingan kepada dosen pembimbing, mengkaji isi metode penelitian yang akan dilakukan | | Tidak ada revisi | | Draft proposal diterima |
| 6 | Senin, 19 Mei 2025 | Uji coba pembuatan produk yoghurt sari jagung manis untuk dan mengkaji hasil secara visual untuk dilakukan pelaporan kepada dosen pembimbing | Judul | | | |
| 7 | Rabu, 28 Mei 2025 | Penggantian judul proposal skripsi menjadi topik penelitian pengolahan limbah minyak bekas pengorengan ayam menggunakan metode mikrofiltrasi | Judul | Tidak ada revisi | | ganti judul |
| 8 | Senin, 02 Juni 2025 | Perancangan sekaligus pemantapan penelitian bersama dosen pembimbing, membuat sketsa penelitian dan mulai mencari bahan-bahan yang diperlukan | Metode Penelitian | Tidak ada revisi | | proposal diterima. lanjut penelitian |
| 9 | Jum'at, 15 Agustus 2025 | Revisi hasil seminar proposal | Metode Penelitian | | | Lanjut skripsi |
| 10 | Kamis, 21 Agustus 2025 | Konsultasi hasil revisi kepada dosen pembimbing | Metode Penelitian | | | |
| 11 | Rabu, 01 Oktober 2025 | Melanjutkan penelitian skripsi | Metode Penelitian | Tidak ada revisi | Tidak ada | |
| 12 | Rabu, 15 Oktober 2025 | Menyusun kerangka artikel skripsi | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Referensi yang digunakan tidak up to date | Revisi |
| 13 | Selasa, 28 Oktober 2025 | Melanjutkan penulisan artikel skripsi | Hasil dan Pembahasan | Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Referensi yang digunakan tidak up to date | Gunakan mendeley |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|--|----------------------|------------------|--|-----------------|
| 14 | Senin, 03 November 2025 | Diskusi publikasi artikel/jurnal kepada dosen pembimbing | Hasil dan Pembahasan | Tidak ada revisi | Analisis dan sintesis belum sistematis, dan masih berulang-ulang | Anova perbaikan |
| 15 | Rabu, 10 Desember 2025 | Konsultasi hasil olah data penelitian | Kesimpulan | Tidak ada revisi | Tidak ada | |
| 16 | Senin, 15 Desember 2025 | Bimbingan hasil penulisan kepada dosen pembimbing | Referensi | Tidak ada revisi | Tidak ada | |

Sidoarjo, 28 Januari 2026

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Poppy Diana Sari, S.Tp., M.P., Dr.

*** Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah**



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Tanggal : Kamis, 22 Januari 2026

Jam : 08:00

Tempat : GKB 6 Ruang 303

Telah dilaksanakan ujian Skripsi

Judul : PENENTUAN KUALITAS MINYAK BEKAS PENGGORENGAN AYAM GORENG MELALUI PROSES MIKROFILTRASI

Nama : MUHAMMAD AINUR RAFDIANSYAH

Nim : 221040200012

Prodi : TEKNOLOGI PANGAN

Bidang : TEKNOLOGI PENGEMASAN BAHAN PANGAN, TEKNOLOGI PENGOLAHAN LIMBAH

Dengan Hasil :

Disetujui

Jangka Waktu Perbaikan 7 hari

Perbaikan / penyempurnaan yang harus dilakukan adalah : (kalau diperlukan dapat ditulis dilembar terpisah)

| No | Nama Dosen | Jabatan |
|----|-------------------------------------|---------------|
| 1 | Poppy Diana Sari, S.Tp., M.P., Dr. | Ketua Penguji |
| 2 | Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P | Penguji 1 |
| 3 | Lukman Hudi, S.TP., MMT. | Penguji 2 |

Sidoarjo, 26 Januari 2026

Mengetahui,
Kaprodi

Ketua Sidang



Rahmah Utami Budiandari, S.TP., M.P



Poppy Diana Sari, S.Tp., M.P., Dr.